

COMMODORE AMIGA 500



Tekniset tiedot

Commodore Amiga 500

MUISTI

- 512 kt RAM sisäisesti laajennettavissa 1 Mt
- Ulkoisesti laajennettavissa max 9 Mt
- Lisävarusteena sisäinen akkuvarmennettu kello, jossa 512 kt RAM
- 256 kt ROM, Kickstart 1.3
- Motorola 68000, 7.14 MHz kellotaajuus

APUPROSESSORIT 3 ERIKOISPIIRIÄ

- Grafiikka- ja animaatiopiiri
- Nopea tiedonsiirto tietokoneen sisällä
 - Nopea viivan piirto sekä lohkojen käsittely
 - Ohjaa 25 DMA-kanavaa
- Videopiiri
- Resoluutiot: 320×256, 320×512, 640×256, 640×512
 - 32 väriä 320 pisteellä ja 16 väriä 640 pisteellä 4096 värin paletista
 - 8 erillistä spriteä (uudelleenmääriteltävissä, törmäyskentunnistus)

Ääni- ja I/O-piiri

- Sarjaväylän, rinnakkaisportin, peliohjainporttien, näppäimistön ja äänen ohjaus
- 4 erillistä DMA-ohjattua äänikanavaa oikealle ja vasemmalle kanavalle
- 4 ääntä (DMA äänendigitointi kanavat)
- Ohjelmoitava voimakkuus ja näytteenottotaajuus
- 9 oktaavia
- Aaltomuotoja rajattomasti
- Äänen voimakkuus- ja taajuusmodulaatio
- Sisäänrakennettu puhesyntetisaattori

LAITTEISTO

LIITÄNNÄT

- Sisäinen 3,5" levykeasema, 880 kt formatoituna
- kaksinäppäiminen hiiri
- Ohjelmoitava rinnakkaisportti (sisään/ulos, centronics)
- Ohjelmoitava sarjaportti aina 31250 baudiin saakka (RS-232, MIDI)
- PC-standardin mukaiset rinnakkais- ja sarjaportit
- 2 peliohjainporttia (hiiri, digitointipöytä, valokynä, joystick, paddlet ...)
- Stereoääni
- Analoginen ja digitaalinen RGB
- Video (monochrome)
- Laajennusportti (vapaa prosessoriväylä RAM-laajennuksille, kovalevyille, apuprosessoreille jne ...)

LISÄLAITTEITA

- 512 kt RAM
- Värimonitori 1084S
- 3.5" lisälevykeasema
- RF-modulaattori
- Kirjoitin
- Kovalevy
- Genlock (yhdistää tietokoneen kuvan ja videosignaalin, jolloin video kuva näkyy monitorin taustalla)
- Framegrabber (reaaliaikainen videodigitoija)
- MIDI-liitäntä
- 46.5×32.5×6.5 cm
- Erillinen virtalähde 240 V, 50 Hz
- Noin 3.4 kg

MITAT
VIRTALÄHDE
PAINO

COMMODORE AMIGA 500

AMIGA 500 — enemmän kuin tietokone. Sen grafiikka on aivan oma lukunsa, joka on nähtävä omin silmin. Ja omin korvin on myös kuultava sen neljän äänigeneraattorin puhe ja musiikki. Stereona tietenkin.

AMIGAn tehokas keskusyksikkö ja laaja muisti tuettuna hiiriohjatulla käyttöjärjestelmällä tuovat aivan uusia mahdollisuuksia myös perinteisten henkilökohtaisten ohjelmien käyttöön. Tekstinkäsittelyyn voidaan liittää kuvia ja värejä, tietokantaohjelmaan kuvia ja tekstejä, taulukkolaskentaohjelma puhuu ... Puhumattakaan erikoissovellutuksista musiikin ja videotekniikan alalla.

Laitteessa oleva moniajokäyttöjärjestelmä mahdollistaa monen ohjelman suorittamisen samanaikaisesti. Tätä hyödyllistä ominaisuutta ei muista paljon kalliimmistakaan tietokoneista löydy.

AMIGA 500 on tietokone, josta ennen on vain voitu unelmoida.

Jälleenmyyjä:

 **Oy PCI-Data Ab**

Pääkonttori
Silmukkatie 2, PL 148
65101 VAASA
Puh. (961) 235 111
Telex 74145 comi sf
Telefax (961) 110 041

Myyntikonttorit
Hitsaajankatu 9 B, PL 100
00811 HELSINKI
Puh. (90) 755 6455
Telefax (90) 755 5523

Kuninkaankatu 22 A
33210 TAMPERE
Puh. (931) 133 711
Telefax (931) 130 974